

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
	กลุ่มงานที่ 1							
A	หมวดงานรื้อถอนพร้อมขนย้าย	1	รวม		-	-	-	47,480.00
B	หมวดงานปรับปรุงโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม	1	รวม			-		821,017.16
D	หมวดงานระบบไฟฟ้าสื่อสารและเครื่องปรับอากาศ	1	รวม			-		326,016.00
E	หมวดงานถนนภายในสำนักงาน	1	รวม			-		204,471.41
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1					-		1,398,984.57
	กลุ่มงานที่ 2					-		-
C	หมวดงานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์สำนักงาน	1	รวม			-		171,810.00
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2					-		-
	กลุ่มงานที่ 3					-		-
F	หมวดงานเบ็ดเตล็ด	1	รวม			-		28,576.00
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3					-		-
						-		-
						-		-
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง							1,599,370.57

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
						-		-
<b>A</b>	<b>หมวดงานรื้อถอนพร้อมขนย้าย</b>							
	1 ชั้นที่ 1				-	-	-	-
	1.1 งานรื้อถอนผนังก่ออิฐ	81.00	ตร.ม.		-	38.00	3,078.00	3,078.00
	1.2 งานรื้อถอนประตู	2.00	ชุด			60.00	120.00	120.00
	1.3 งานรื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม	2.00	ชุด		-	120.00	240.00	240.00
	1.4 งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	7.00	ชุด		-	100.00	700.00	700.00
	1.5 งานรื้อถอน หลังคา	386.00	ตร.ม.		-	80.00	30,880.00	30,880.00
	1.6 งานรื้อถอนฝ้า	270.00	ตร.ม.		-	25.00	6,750.00	6,750.00
	1.7 งานรื้อถอนประตูอลูมิเนียม	13.24	ตร.ม.		-	150.00	1,986.00	1,986.00
	1.8 งานรื้อถอนผนังกระจกอลูมิเนียม	36.00	ตร.ม.		-	40.00	1,440.00	1,440.00
	1.9 งานรื้อถอนรั้ว คสล.	47.00	ตร.ม.		-	38.00	1,786.00	1,786.00
	2.0 งานรื้อรั้ว	20.00	ตร.ม.		-	25.00	500.00	500.00
					-		-	-
					-		-	-
					-	-	-	-
					-		-	-
					-		-	-
					-		-	-
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ A</b>				-			<b>47,480.00</b>

**บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน**

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ล.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ

เลขที่

/ 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	รวมเป็นเงินงานที่ A				-			
					-		-	-
					-		-	-
					-		-	-
					-		-	-
					-		-	-
					-		-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้าง
โครงการ	ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)
สถานที่ดำเนินการ	อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา
รายละเอียดโครงการ	อาคาร ค.ส.ล.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลบ้านใหม่
ประมาณการเมื่อวันที่	8 ก.ย. 58 ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
					-	-	-	-
<b>B</b>	<b>หมวดงานปรับปรุงโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม</b>				-	-	-	-
	<b>1.0 ชั้นที่ 1</b>				-	-	-	-
	1.1 งานผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	83.00	ตร.ม.	180.00	14,940.00	89.00	7,387.00	22,327.00
	1.2 งานผนังฉาบปูนเรียบ	166.00	ตร.ม.	55.00	9,130.00	82.00	13,612.00	22,742.00
	1.3 เสาเอ็น+ทับหลัง ค.ส.ล.	8.00	ม.	70.00	560.00	35.00	280.00	840.00
	1.4 งานเทคอนกรีต (ห้องเดิม) (180 Ksc. Cube)	2.25	ลบ.ม	1,859.81	4,185.00	306.00	689.00	4,874.00
	1.5 งานปูกระเบื้อง ขนาด 12" x 12".	45.00	ตร.ม	180.00	8,100.00	145.00	6,525.00	14,625.00
	1.6 ประตูห้องน้ำ (0.80 x 1.80) ใช้ของเดิม	6.00	ชุด	221.00	1,326.00	125.00	750.00	2,076.00
	1.7 งานติดตั้งประตู (ใช้ของเดิม)	2.00	ชุด		-	180.00	360.00	360.00
	1.8 งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ภายใน	270.00	ตร.ม.	220.00	59,400.00		-	59,400.00
	#### งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ภายนอก	104.00	ตร.ม.	240.00	24,960.00		-	24,960.00
	#### งานทาสีน้ำพลาสติก (งานฝ้าเพดาน)	490.00	ตร.ม.	35.00	17,150.00	30.00	14,700.00	31,850.00
	#### งานทาสี อาคารเก่า ภายใน	316.00	ตร.ม.	38.00	12,008.00	30.00	9,480.00	21,488.00
	#### งานทาสี อาคารเก่า ภายนอก	169.00	ตร.ม.	45.00	7,605.00	30.00	5,070.00	12,675.00
	#### งานทาสีรองพื้นปูนเก่า	485.00	ตร.ม.	38.00	18,430.00	25.00	12,125.00	30,555.00
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ B</b>				177,794.00		70,978.00	248,772.00

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	1.1 ประตูกระจก ป 1 ใหม่	1.00	ชุด	15,560.00	15,560.00			15,560.00
	1.15 หน้าต่าง น. ใหม่	2.00	ชุด	13,500.00	27,000.00			27,000.00
	1.16 เปลี่ยนประตูห้องป้องกัน ใหม่	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00			7,500.00
	1.17 ก่ออิฐ + เ็นประตู + รั้วของทำประตู + หน้าต่าง	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00			15,000.00
	<b>2.0 งานหลังคา</b>							
	2.1 งานหลังคาเมทัลชีท ลอนสเปน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	570.00	ตร.ม	165.00	94,050.00	70.00	39,900.00	133,950.00
	2.2 งานหุ้มฉนวนหลังคาเมทัลชีท	570.00	ตร.ม	65.00	37,050.00	15.00	8,550.00	45,600.00
	2.3 แปะเหล็ก 50x50 x 2 มม.	103.00	ท่อน	383.18	39,467.54			39,467.54
	2.4 เหล็ก กลอง 2 x 4 x 2.3 มม.	17.00	ท่อน	745.94	12,680.98		-	12,680.98
	2.6 เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	61.00	ท่อน	504.67	30,784.87			30,784.87
	2.7 เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	57.00	ท่อน	775.00	44,175.00			44,175.00
	2.8 ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก	#####	กก.		-	8.50	47,673.27	47,673.27
	2.9 งานเชิงชายสำเร็จรูป	162.00	ม.	150.00	24,300.00	80.00	12,960.00	37,260.00
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ B</b>				703,156.39		251,039.27	705,423.66

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ล.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	<b>3.0 งานห้องน้ำ</b>							
	3.1 งานผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	25.00	ตร.ม.	180.00	4,500.00	75.00	135.00	4,635.00
	3.2 งานปูกระเบื้อง ขนาด 12" x 12".	31.00	ตร.ม.	220.00	6,820.00	125.00	3,875.00	10,695.00
	3.3 งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ภายใน	38.70	ตร.ม.	220.00	8,514.00	-	-	8,514.00
	3.4 งานประตูป.2	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00
	3.5 งานทาสีน้ำพลาสติก (งานฝ้าเพดาน)	38.70	ตร.ม.	35.00	1,355.00	25.00	967.50	2,322.50
	3.6 งานทาสี อาคารเก่า ภายใน	91.00	ตร.ม.	38.00	3,458.00	30.00	2,730.00	6,188.00
	3.7 งานทาสี อาคารเก่า ภายนอก	67.00	ตร.ม.	45.00	3,015.00	30.00	2,010.00	5,025.00
	3.8 งานทาสีปูนเก่า	158.00	ตร.ม.	38.00	6,004.00	30.00	4,740.00	10,744.00
	<b>4.0 งานสุขาภิบาล</b>							
	4.1 ถังบำบัดน้ำปฏิกูล ระบบอัดอากาศ พร้อมอุปกรณ์ขนาด 1,800 ลิตร	2.00	ชุด	23,100.00	46,200.00	3,460.00	6,920.00	53,120.00
	4.2 งานเดินท่อโสโครก	8.00	จุด	600.00	4,800.00			4,800.00
	4.3 งานเดินท่ออ่างล้างหน้า	2.00	จุด	900.00	1,800.00			1,800.00
	4.4 งานเดินท่อระบายอากาศ	2.00	จุด	650.00	1,300.00			1,300.00
	4.5 งานเดินท่อน้ำดี	8.00	จุด	600.00	4,800.00			4,800.00
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ B</b>				94,066.00		21,527.50	821,017.16



## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
<b>D</b>	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้าสื่อสารและเครื่องปรับอากาศ</b>				-	-	-	-
	<b>1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง</b>				-	-	-	-
	1.1 ติดตั้งคอมไฟฟ้านิตฝังฝาโคมก้างปลา 2X36 วัตต์	72	ชุด	1,200.00	86,400.00	135.00	9,720.00	96,120.00
	1.2 ติดตั้งคอมไฟฟ้านิตฝังฝาโคมก้างปลา 1X36 วัตต์	10	ชุด	650.00	6,500.00	135.00	1,350.00	7,850.00
	1.3 ติดตั้งคอมไฟฟ้านิตโคมไฟกลม 1X36 วัตต์	4	ชุด	650.00	2,600.00	135.00	540.00	3,140.00
	1.4 ติดตั้งสวิทช์ปิด-เปิดใหม่ (ส่วนด้านหน้า)	27	จุด	60.00	1,620.00	150.00	4,050.00	5,670.00
	1.5 แผงรวมสวิทช์ LOAD CENTER สแควร์ดี 12 ช่อง	3	ชุด	6,500.00	19,500.00	500.00	1,500.00	8,000.00
	1.6 งานไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน	4	จุด	2,500.00	10,000.00	150.00	600.00	10,600.00
	1.7 งานเดินสายดวงโคม	72	จุด	225.00	16,200.00		-	16,200.00
	1.8 งานเดินสายไฟสวิทช์	27	จุด	225.00	6,075.00		-	6,075.00
	1.9 งานเดินสายตัวรับ	26	จุด	540.00	14,040.00		-	14,040.00
	<b>1.10</b> งานเดินสายไฟสำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า	1	จุด	1,310.00	1,310.00		-	1,310.00
	1.11 งานเครื่องปรับอากาศ				-	-	-	-
	1.12 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 บีทียู	3	เครื่อง	52,337.00	157,011.00		-	157,011.00
					-		-	-
					-		-	-
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ D</b>				<b>321,256.00</b>		<b>17,760.00</b>	<b>326,016.00</b>



## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)

สถานที่ดำเนินการ

อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

อาคาร ค.ส.ล.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่

8 ก.ย. 58

ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
<b>E</b>	<b>หมวดงานถนน</b>				-	-	-	-
	<b>5.0 งานถนน คสล.</b>							
	5.1 งานเคลือบพื้นที่	270	ตร.ม.		-	1.36	367.00	367.00
	5.2 งานทรายหยาบรองพื้น	16.87	ลบ.ม.	406.54	6,858.33	55.00	927.85	7,786.18
	5.3 ลูกกรัง	70.00	ลบ.ม.	125.00	8,750.00	43.03	3,012.10	11,762.10
	5.3 งานผิวทาง							
	5.4 คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม.	40.50	ลบ.ม.	1,919.63	77,745.02	306.00	12,393.00	90,138.02
	5.5 เหล็กตะแกรง wish mesh # 4 มม.	270.00	ตร.ม.	35.00	9,450.00	5.00	1,350.00	10,800.00
	5.6 เหล็ก Dowel bar ศก.19 มม.	111.00	กก.	17.02	1,889.22	3.40	377.40	2,266.62
	5.7 โฟมหนา 1 ซม.	3.00	แผ่น	25.00	75.00			75.00
	5.8 ค่าแบบข้างคิดตามยาว	45.00	เมตร			18.53	833.85	833.85
	5.1 งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	30.00	เมตร			21.56	646.80	646.80
	5.1 งานหยอดยาง Expansion Joint	30.00	เมตร			12.90	387.00	387.00
	5.1 งานบ่มผิวทาง	270.00	ตร.ม.			7.16	1,933.20	1,933.20
	<b>6.0 งานเทพื้น (334 ตรม.)</b>							
	5.4 คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม.	33.40	ลบ.ม.	1,919.63	64,115.64	306.00	10,220.40	64,115.64
	5.5 เหล็กตะแกรง wish mesh # 4 มม.	334.00	ตร.ม.	35.00	11,690.00	5.00	1,670.00	13,360.00
	<b>รวมเป็นเงินงานที่ E</b>				<b>104,767.56</b>		<b>-</b>	<b>204,471.41</b>





## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้าง
โครงการ	ปรับปรุงอาคารศูนย์เด็กหลังเดิมเป็นห้องทะเบียนราษฎร และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (แบบจ้างเหมา)
สถานที่ดำเนินการ	อาคารหลังเดิม หมู่ที่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา
รายละเอียดโครงการ	อาคาร ค.ส.ล.ขนาด 1 ชั้น พื้นที่รวมเฉลี่ย 270 ตร.ม.
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลบ้านใหม่
ประมาณการเมื่อวันที่	8 ก.ย. 58 ตามแบบ เลขที่ / 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
					-	-	-	-
	รวมเป็นเงินงานที่ E				-	-	-	-
					-	-	-	-













58,417.27

---

---

\*

\*

\*







